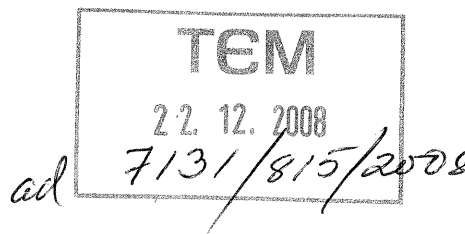


Rantamäki Reko

19.12.2008

Työ- ja elinkeinoministeriö  
PL32  
00023 VALTIONEUVOSTO



Viite: Työ- ja elinkeinoministeriön lausuntopyyntö – diaarinumero 7131/815/2008

## LAUSUNTO FENNOVOIMA OY:N YDINVOIMALAITOSHANKKEEN YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTISELOSTUKSESTA

Fennovoima Oy:n ydinvoimalaitoshankkeen ympäristövaikutusten arviointimenettelyn (YVA-menettely) yhteydessä selvitetään uuden ydinvoimalaitoksen rakentamista Suomeen. Esitetyistä sijaintipaikoista Ruotsinpyhtäällä sijaitsevat Kampuslandetin saari ja Gäddbergsön niemi sijaitsevat Fortum Power and Heat Oy:n Hästholmenin saarella sijaitsevan Loviisan ydinvoimalaitoksen välittömässä läheisyydessä. Fortum Power and Heat Oy:n YVA-menettely, jossa selvitettiin Loviisan voimalaitoksen laajentamista kolmannella ydinvoimalaitosyksiköllä (Loviisa 3) on päättynyt. Fortum Power and Heat Oy antoi lausunnon Fennovoima Oy:n YVA-ohjelmasta 7.4.2008.

Fortum Power and Heat Oy toteaa, että Fennovoima Oy:n on huomionut YVA-ohjelmasta annetun lausunnon. YVA-selostuksessa esitetyt voimajohtojen linjaukset eivät rajoita Hästholmenin saaren myöhäisempään suunnittelua tai käyttöä. Lisäksi YVA-selostuksessa esitettyjen jäähdytysveden otto- ja purkupaikkojen rajauksien perusteella on mahdollista arvioida vaikutukset Loviisan voimalaitoksen nykyisten voimalaitosyksiköiden ja suunnitellun Loviisa 3 –voimalaitosyksikön kannalta.

Fortum Power and Heat Oy pitää valitettavana, ettei Fennovoima Oy pidä Fortum Power and Heat Oy:n tai Teollisuuden Voima Oyj:n ydinvoimahankkeita mainitsemisen arvoisina, esimerkiksi YVA-selostuksen kohdissa 1.5.4 ”Muut voimalaitoshankkeet” tai 1.8 ”Liittyminen muihin hankkeisiin”. Fortum Power and Heat Oy:n hankkeen osalta mainitseminen olisi ollut erityisen perusteltua, sillä yhteysviranomainen on edellyttänyt Fennovoima Oy:ltä jäähdytysvesien ympäristövaikutusten arviointia tapauksessa, jossa Hästholmenin saarella olisi kolme ydinvoimalaitosyksikköä.

Fortum Power and Heat Oy pitää valitettavana myös, ettei Fennovoima Oy ole laittanut julkisesti nähtäville jäähdytysvesien leviämisen mallintamisen yhteydessä tuotettuja animaatioita. Animaatioiden julkistaminen olisi antanut paikkakuntien asukkaille uudenlaisen mahdollisuuden arvioida jäähdytysvesien vaikutuksia. Animaatioiden esittäminen vain yleisötilaisuudessa ei mahdollista materiaaliin perehtymistä.

FORTUM POWER AND HEAT OY